Bluetooth® Action Camera

www.sena.com

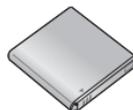
Guida dell'utente

INDICE

1. CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- ***Videocamera PRISM***

- ***Involucro impermeabile (sportello posteriore telaio)***

- ***Batteria ricaricabile agli ioni di litio***

- ***Coperchio dell'obiettivo****

- ***Cavo dati e alimentazione USB***

- ***Chiave a brugola***

- ***Kit di montaggio su casco***

- ***Kit di montaggio per motocicli, sistema QRM***

Nota:

* *Quando* la videocamera non viene utilizzata, chiudere il coperchio per proteggere l'obiettivo dalla sporcizia.

** Per evit*are cadute accidentali della videocamera, fissare il sistema QRM alla moto con questo cavo QRM.*

1. *La scheda SD non è inclusa nella confezione.*
2. *La videocamera è compatibile con schede Micro SD, SDHC o SDXC fino a 32 GB. Per la registrazione di video in HD e per la stabilità del sistema è preferibile utilizzare schede di Classe 10.*

2. NOZIONI INTRODUTTIVE

Pulsante modalità **M**

LED di stato

Pulsante di scatto **S**

LCD di stato

Obiettivo

Microfono

Porta di carica Micro-USB

Interruttore di blocco

Porta di carica Micro-USB

LED di carica

Vano scheda SD

Porta micro HDMI

Vano batteria

Schermata di menu del display LCD della videocamera

❶ Carica della batteria

❷ Risoluzione / fps

❸ Contatore

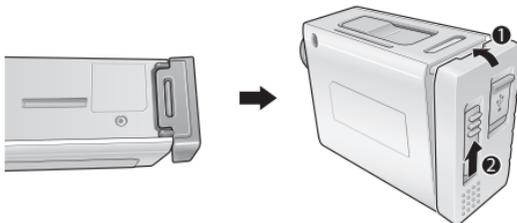
❹ Modalità videocamera

❺ Bluetooth

❻ Memoria

2.1 Montaggio

Sbloccare e aprire lo sportello posteriore della videocamera. Inserire una scheda SD. Inserire la batteria. Chiudere e bloccare lo sportello posteriore della videocamera.

Apertura dello sportello posteriore **Chiusura dello sportello posteriore**

Nota:
1. *Durante la carica della batteria è possibile utilizzare tutte le funzioni della videocamera.*
2. *Prima di utilizzare la videocamera per la prima volta, caricare completamente la batteria.*
3. *Quando compare un avviso di batteria quasi scarica, caricarla tramite il cavo micro-USB.*

2.2 Accensione e spegnimento

Per accendere la videocamera, tenere premuti contemporaneamente il pulsante modalità **M** e il pulsante di scatto **S** per circa un secondo. Per spegnere la videocamera, premere contemporaneamente il pulsante modalità **M** e il pulsante di scatto **S**.

2.3 Messaggio vocale

Se la videocamera è accoppiata a una cuffia Bluetooth, i messaggi vocali indicano chiaramente la modalità attivata e l'operazione eseguita. Per maggiori dettagli su come accoppiare la videocamera con una cuffia Bluetooth, fare riferimento alla sezione 9.4, “Impostazioni del dispositivo”.

3. MODALITÀ VIDEOCAMERA E SISTEMA DI MENU

3.1 Funzionamento dei pulsanti

Premere il pulsante modalità [M] per cambiare modalità o passare alla voce di menu successiva. Tenere premuto il pulsante modalità [M] per accedere o uscire dalle impostazioni rapide*. Premere il pulsante di scatto [S] per registrare video, scattare fotografie o selezionare una voce di menu. Tenere premuto il pulsante di scatto [S] durante una videoregistrazione per acquisire un fermo immagine.

Nota:

* *Le impostazioni rapide consentono di accedere velocemente al menu delle impostazioni relativo alla modalità attiva.*

3.2 Modalità videocamera

La videocamera può essere utilizzata in varie modalità. Per scorrere le modalità, premere il pulsante Modalità [M].

Icona	Modalità	Applicazione	Colore LED
VIDEO	Video	Registrare un video	Rosso
SINGLE	Scatto singolo	Scattare una singola foto	Blu

Icona	Modalità	Applicazione	Colore LED
BURST	Scatto a raffica	Scattare 10 foto al secondo	Verde
TIME LAPSE	Time lapse	Scattare una serie di foto o video a intervalli programmati	Rosa
	*Riproduzione	Riprodurre video e foto.	-
SET	Impostazioni	Regolare le impostazioni della videocamera	-

Nota:
* *La modalità riproduzione si attiva solo se la videocamera è collegata a un televisore con il cavo micro HDMI.*

4. MODALITÀ VIDEO VIDEO

4.1 Funzionamento della modalità video

<table>
<tr><th colspan="3">Modalità video</th></tr>
<tr><td>Avviare/interrompere la registrazione</td><td>Premere [S]</td><td rowspan="4"></td></tr>
<tr><td>Scattare una foto durante la registrazione</td><td>Tenere premuto [S] (le modalità 720p a 60 fps e 480p a 120 fps non sono supportate).</td></tr>
<tr><td>Passare alla modalità scatto singolo</td><td>Premere [M]</td></tr>
<tr><td>Menu impostazioni rapide video</td><td>Tenere premuto [M]</td></tr>
<tr><td rowspan="6"></td><td>- Premere [M] per scorrere le risoluzioni</td><td>Risoluzioni</td></tr>
<tr><td rowspan="5">- Premere [S] per selezionare la risoluzione</td><td>1080p a 30 fps</td></tr>
<tr><td>720p a 60 fps</td></tr>
<tr><td>720p a 30 fps</td></tr>
<tr><td>480p a 120 fps</td></tr>
<tr><td>Tornare al menu delle impostazioni rapide</td></tr>
</table>

<table>
<tr><th colspan="3">Modalità video</th></tr>
<tr><td rowspan="5"></td><td>- Premere [M] per scegliere il campo di visione stretto o largo</td><td>Campo di visione</td></tr>
<tr><td rowspan="3">- Premere [S] per selezionare il campo di visione stretto o largo</td><td>Largo</td></tr>
<tr><td>Stretto</td></tr>
<tr><td>Tornare al menu delle impostazioni rapide</td></tr>
<tr><td colspan="2">Tornare alla modalità video</td></tr>
</table>

Nota:

1. *Non è possibile registrare video senza una scheda SD.*
2. *Quando la scheda SD è piena o quando la batteria è scarica, compare un avviso e la videocamera si arresta automaticamente. Prima dello spegnimento della videocamera, il video viene salvato.*
3. *Se la videocamera si surriscalda, compare l'avviso di temperatura elevata. Lasciarla raffreddare prima di utilizzarla nuovamente.*

4.2 Impostazioni modalità video

È possibile cambiare la risoluzione dei video nelle impostazioni della modalità video; ogni risoluzione ha una frequenza di acquisizione fotogrammi fissa. Quando si seleziona 480p (120 fps) e 720p (60 fps), non è possibile scattare foto durante la registrazione.

Risoluzione	1080p
	720p
	480p
Frequenza di acquisizione fotogrammi	30 fps (1080p, 720p)
	60 fps (720p)
	120 fps (480p)
Campo di visione	Largo (137°)
	Stretto (90°)

4.3 Tempo di registrazione video

La tabella seguente indica i tempi di registrazione video approssimativi in base alla dimensione della scheda SD e alla risoluzione e frequenza di acquisizione fotogrammi.

	1080p a 30 fps	**720p a 60 fps**	**480p a 120 fps**
1 GB	9 min	12 min	15 min
2 GB	18 min	24 min	30 min
4 GB	36 min	48 min	1 h
8 GB	1 h 12 min	1 h 36 min	2 h
16 GB	2 h 24 min	3 h 12 min	4 h
32 GB	4 h 48 min	6 h 24 min	8 h

5. MODALITÀ SCATTO SINGOLO

5.1 Funzionamento della modalità scatto singolo

Modalità scatto singolo		
Scattare una singola foto	Premere [S]	
Passare alla modalità scatto a raffica	Premere [M]	
Menu impostazioni rapide scatto singolo	Tenere premuto [M]	
	- Premere [M] per scorrere le risoluzioni	**Risoluzioni**
	- Premere [S] per selezionare la risoluzione	3,5 M (3:2)
		3,2 MP (4:3)
		3,0 MP (16:9)
		5,0 MP (16:9)
		Tornare al menu delle impostazioni rapide
	Tornare alla modalità scatto singolo	

5.2 Impostazioni modalità scatto singolo SINGLESET

È possibile cambiare la risoluzione delle foto nelle impostazioni della modalità scatto singolo; ogni risoluzione ha un formato fisso.

Risoluzione	Formato
3,5 MP	3:2
3,2 MP	4:3
3,0 MP	16:9
5,0 MP	16:9

6. MODALITÀ SCATTO A RAFFICA

6.1 Funzionamento della modalità scatto a raffica

Modalità scatto a raffica		
Scattare foto a raffica	Premere **S**	
Passare alla modalità time lapse	Premere **M**	
Menu impostazioni rapide scatto a raffica	Tenere premuto **M**	
	- Premere **M** per scegliere un altro numero di scatti	**Numero di scatti**
	- Premere **S** per scegliere il numero di scatti	10
		5
		3
		Tornare al menu delle impostazioni rapide
	Tornare alla modalità scatto a raffica	

6.2 Impostazioni modalità scatto a raffica BURST SET

È possibile cambiare la risoluzione delle foto a raffica nelle impostazioni della modalità scatto singolo; ogni risoluzione ha un formato fisso. Se si imposta la risoluzione scatto singolo a 5 M (16:9), lo scatto a raffica acquisisce immagini a 3 M (16:9). Lo scatto a raffica non supporta l'acquisizione di immagini a 5 M (16:9).

Risoluzione	Formato
3,5 MP	3:2
3,2 MP	4:3
3,0 MP	16:9
Numero di scatti	
10	
5	
3	

7. MODALITÀ TIME-LAPSE TIME LAPSE

7.1 Funzionamento della modalità time lapse

Modalità time lapse		
Avviare/interrompere la registrazione	Premere [S]	
Passare alla modalità riproduzione	Premere [M]	
Menu impostazioni rapide time lapse	Tenere premuto [M]	
	- Premere [M] per scorrere i tipi	**Tipologia**
	- Premere [S] per selezionare il tipo di registrazione	Video
		Foto
		Tornare al menu delle impostazioni rapide
	- Premere [M] per scorrere le risoluzioni video	**Risoluzione video**
	- Premere [S] per selezionare la risoluzione.	1080p a 30 fps
		720p a 30 fps
		Tornare al menu delle impostazioni rapide

<table>
<tr><th colspan="3">Modalità time lapse</th></tr>
<tr><td rowspan="9"></td><td>- Premere M per scegliere l'intervallo di tempo</td><th>Intervallo</th></tr>
<tr><td rowspan="7">- Premere S per selezionare l'intervallo di tempo</td><td>1 secondo</td></tr>
<tr><td>3 secondi</td></tr>
<tr><td>5 secondi</td></tr>
<tr><td>10 secondi</td></tr>
<tr><td>30 secondi</td></tr>
<tr><td>60 secondi</td></tr>
<tr><td>Tornare al menu delle impostazioni rapide</td></tr>
<tr><td colspan="2">Tornare alla modalità time lapse</td></tr>
</table>

7.2 Impostazioni modalità time lapse

La modalità time lapse consente di scattare fotografie a intervalli di 1, 3, 5, 10, 30 o 60 secondi. Se si imposta l'acquisizione di video, tutti gli scatti acquisiti vengono memorizzati come singolo video. Se si imposta l'acquisizione di foto, tutti gli scatti vengono memorizzati come singole foto. Le risoluzioni dei video in time lapse sono 1080p a 30 fps e 720p a 30 fps. Le risoluzioni delle foto in time lapse possono essere modificate nelle impostazioni scatto singolo. Ogni risoluzione ha un formato fisso. Se si imposta la risoluzione scatto singolo a 5 M (16:9), in time lapse vengono acquisite foto a 3 M (16:9). Lo scatto in time lapse non supporta l'acquisizione di foto a 5 M (16:9).

Tipologia	Risoluzione
Video	1080p a 30 fps
	720p a 30 fps
Foto	3,5 M (3:2)
	3,2 MP (4:3)
	3,0 MP (16:9)
Intervallo sequenza	
1 secondo	
3 secondi	
5 secondi	
10 secondi	
30 secondi	
60 secondi	

8. RIPRODUZIONE

Riprodurre video e foto collegando la videocamera a un televisore (occorre un cavo micro HDMI venduto separatamente).

Video e foto (HDMI)

Per scorrere video e foto:

1. Collegare la videocamera a un televisore (o TV HD) con un cavo micro HDMI.
2. Premere il pulsante Modalità M della videocamera per passare alla modalità riproduzione. Premere il pulsante di scatto S per accedere.
3. La videocamera mostra le anteprime di tutti i video e di tutte le foto presenti sulla scheda SD.

4. Utilizzare ⏮ e ⏭ per spostarsi avanti e indietro per visualizzare i file presenti sulla scheda SD. Utilizzare ▶ per visualizzare il file.
5. Le opzioni di controllo variano a seconda che vengano visualizzati video o foto. Utilizzare il pulsante modalità **M** e il pulsante di scatto **S** per spostarsi.

Modalità riproduzione	
Icona di controllo spostamento	Premere **M**
Icona di controllo selezione	Premere **S**
Menu di controllo	**Riprodurre**
	Arrestare
	Spostarsi in avanti
	Spostarsi all'indietro
	Cestino
	Uscire dalla riproduzione

Nota:
È possibile scegliere di visualizzare tutti i video e le foto, solo i video o solo le foto tenendo premuto il pulsante di scatto.

9. IMPOSTAZIONI DELLA VIDEOCAMERA SET

9.1 Funzionamento delle impostazioni della videocamera

Impostazioni		
Scorrere le voci [Impostazioni]	Premere M	
Selezionare [Impostazioni]	Premere S	
	Impostazioni video	
	Impostazioni audio	
	Impostazioni dispositivo	
	Formato scheda SD	Confermare il formato (S) (M per annullare)
	Uscire dalle impostazioni	

9.2 Impostazioni video SET

Le impostazioni video, scatto singolo, scatto a raffica e time lapse nelle impostazioni video corrispondono alle impostazioni rapide di ciascuna modalità.

Impostazioni - Impostazioni video		
Scorrere le voci [Impostazioni]	Premere M	
Selezionare [Impostazioni]	Premere S	
	Capovolto	Attivato
		Disattivato
	Didascalia con la data	Attivato
		Disattivato
	Uscire dalle impostazioni video	

9.2.1. Capovolto UPSIDE DOWN OFF

Attivare questa opzione per montare la videocamera capovolta e visualizzare i file nella posizione corretta. In tal modo, si elimina la necessità di capovolgere video o foto in fase di editing.

Impostazione predefinita in fabbrica	Disattivato
Disattivato	Videocamera in posizione normale
Attivato	Videocamera capovolta
Attivare/Disattivare	Premere S

9.2.2. Didascalia con la data DATE CAPTION ON

Durante le riprese video, è possibile registrare o nascondere la didascalia con la data.

Impostazione predefinita in fabbrica	Disattivato
Disattivato	Nascondere la didascalia con la data
Attivato	Registrare la didascalia con la data
Attivare/Disattivare	Premere S

Nota:
Per impostazione predefinita, la registrazione di video in time lapse non registra le didascalie con le date.

9.3 Impostazioni audio SET

Per sovrapporre l'audio Bluetooth al video, è possibile collegare la cuffia Bluetooth alla videocamera. Per registrare l'audio è possibile utilizzare il microfono interno della videocamera o il microfono della cuffia Bluetooth.

Impostazioni - Impostazioni audio		
Scorrere le voci [Impostazioni]	Premere M	
Selezionare [Impostazioni]	Premere S	

Impostazioni - Impostazioni audio		
	Guadagno microfono interno	Disattivato
		Basso
		Alto
	Audio Bluetooth	Attivato
		Disattivato
	Ultra HD Audio Mode™	Attivato
		Disattivato
	Disattivazione automatica del microfono interno	Attivato
		Disattivato
	Uscita dalle impostazioni audio	

9.3.1. Guadagno microfono interno INTERNAL MIC. GAIN HIGH

È possibile regolare il guadagno del microfono interno della videocamera su Disattivato, Basso o Alto. Il guadagno di default è Alto. Impostare il guadagno su Disattivato per spegnere il microfono interno. Impostare il guadagno su Basso per ridurre i rumori dell'ambiente, come il suono del vento e il rumore dello scarico, durante la registrazione.

Impostazione predefinita in fabbrica	Alto
Regolazione livello	Premere **M** (Disattivato/Basso/Alto)
Applicazione	Premere **S**

9.3.2. Audio Bluetooth BLUETOOTH AUDIO ON

Una volta accoppiata la videocamera con una cuffia Bluetooth, è possibile utilizzare il microfono della cuffia per registrare l'audio Bluetooth. Il microfono Bluetooth può essere attivato o disattivato.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Attivazione/Disattivazione	Premere S

9.3.3. Ultra HD Audio Mode™ UHD AUDIO MODE ON

Con la modalità audio Ultra HD è possibile registrare la voce in qualità CD con i rumori dell’ambiente. Questa funzione può essere utilizzata solo collegando una singola cuffia Sena alla videocamera. Per passare alla modalità Normal Audio Recording, disattivare la modalità Ultra HD Audio. In tal caso, dalla cuffia Sena è possibile scegliere di attivare o disattivare la funzione Advanced Noise Control. Con cuffie Bluetooth non Sena è possibile registrare solo in modalità Normal Audio Recording.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Disattivato	Normal Audio Recording
Attivato	Ultra HD Audio Mode
Attivare/Disattivare	Premere S

Nota:
Rispetto alla registrazione audio normale, la modalità audio Ultra HD ha una minore distanza di connessione tra la videocamera PRISM e la cuffia.

9.3.4. Disattivazione automatica del microfono interno

Se si attiva la disattivazione automatica del microfono interno, il microfono si spegne quando alla videocamera si collega una cuffia o un microfono Bluetooth. Con la disattivazione automatica del microfono interno, i collegamenti Bluetooth non interferiscono con l'impostazione del microfono interno.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Attivazione/Disattivazione	Premere S

9.4 Impostazioni dispositivo

Impostazioni - Impostazioni dispositivo			
Scorrere le voci [Impostazioni]	Premere M		
Selezionare [Impostazioni]	Premere S		
	Attivazione/ Disattivazione Bluetooth	Attivato	
		Disattivato	
	Accoppiamento di una cuffia Bluetooth	S per accedere alla guida all''accoppiamento	
	Accoppiamento smartphone Bluetooth		
	Eliminare la lista di tutti gli accoppiamenti	S per confermare	

<table>
<tr><th colspan="4">Impostazioni - Impostazioni dispositivo</th></tr>
<tr><td rowspan="17"></td><td rowspan="2">Effetto locale</td><td>Attivato</td><td></td></tr>
<tr><td>Disattivato</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">Spegnimento automatico</td><td>Nessuno</td><td></td></tr>
<tr><td>5 min</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">Bip</td><td>Attivato</td><td></td></tr>
<tr><td>Disattivato</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">LED</td><td>Attivato</td><td></td></tr>
<tr><td>Disattivato</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="6">Impostazione orario</td><td>Anno</td><td rowspan="5">- [S] per selezionare l'anno e scorrere le cifre per l'anno
- [M] per scorrere i numeri (1, 2, 3...)</td></tr>
<tr><td>Mese</td></tr>
<tr><td>Giorno</td></tr>
<tr><td>Ora</td></tr>
<tr><td>Minuto</td></tr>
<tr><td colspan="2">Tornare alle impostazioni del dispositivo</td></tr>
<tr><td>Info dispositivo</td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td>Ripristino delle impostazioni di fabbrica</td><td colspan="2">[S] per confermare</td></tr>
<tr><td>Uscire dalle impostazioni del dispositivo</td><td colspan="2"></td></tr>
</table>

Italiano

9.4.1. Attivazione/Disattivazione Bluetooth BLUETOOTH ON

Bluetooth può essere attivato o disattivato.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Attivazione/Disattivazione	Premere S

9.4.2. Accoppiamento di una cuffia Bluetooth HEADSET PAIRING

1. Per accoppiare la videocamera con una cuffia Bluetooth, accedere ad Accoppiamento cuffia Bluetooth nelle impostazioni Bluetooth.
2. Accoppiare l'interfono con la cuffia Sena o utilizzare l'accoppiamento del telefono con una cuffia non Sena.
3. Per cancellare l’accoppiamento, premere il pulsante di scatto. Poi premere un pulsante qualsiasi per tornare alle impostazioni del dispositivo.

9.4.3. Accoppiamento smartphone Bluetooth SMARTPHONE PAIRING

1. Per accoppiare la videocamera a uno smartphone, accedere ad Accoppiamento smartphone Bluetooth nelle impostazioni Bluetooth.
2. Accoppiare la videocamera allo smartphone.
3. Per cancellare l’accoppiamento, premere il pulsante di scatto. Poi premere un pulsante qualsiasi per tornare alle impostazioni del dispositivo.

9.4.4. Eliminare la lista di accoppiamenti DELETE ALL PAIRING LIST

È possibile eliminare la lista di accoppiamenti Bluetooth della videocamera. In tal modo, tutte le informazioni sugli accoppiamenti vengono perdute.

9.4.5. Effetto locale SIDE TONE ON

Le cuffie Sena supportano l'effetto locale. Se questa funzione è abilitata, è possibile udire le propria voce durante le riprese video.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Attivazione/Disattivazione	Premere S

9.4.6. Spegnimento automatico OFF TIMER NONE

La videocamera può essere configurata in modo che si spenga automaticamente dopo cinque minuti di inattività (quando non vengono effettuate riprese video o foto e non viene premuto alcun pulsante). Questa funzione non è attiva durante il caricamento della videocamera.

Impostazione predefinita in fabbrica	Nessuno
Tempo di inattività	5 minuti
Applicazione	Premere S

9.4.7. Bip BEEP ON

È possibile disattivare o attivare il bip della videocamera durante l'uso.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Attivazione/Disattivazione	Premere S

9.4.8. LED LED ON

È possibile attivare o disattivare il LED di stato.

Impostazione predefinita in fabbrica	Attivato
Attivazione/Disattivazione	Premere S

9.4.9. Impostazione orario TIME SET

Impostare l'orologio della videocamera in modo che i file video e foto vengano salvati con la data e l'ora correnti. L'orario può essere impostato per l'anno, il mese, l'ora e il minuto.

9.4.10. Info dispositivo FW VER.

È possibile visualizzare la versione corrente del firmware sulla videocamera.

9.4.11. Ripristino delle impostazioni di fabbrica FACTORY RESET

Vengono ripristinate tutte le impostazioni predefinite in fabbrica.

9.5 Formattazione scheda SD FORMAT

Con la formattazione vengono eliminati tutti i file presenti sulla scheda SD. Quando si adopera per la prima volta una nuova scheda, è necessario formattarla prima di utilizzare la videocamera.

10. REGISTRAZIONE AUDIO BLUETOOTH

Quando si utilizza una cuffia Bluetooth, la videocamera consente di aggiungere in tempo reale la propria voce al video tramite la funzione Bluetooth Audio Recording™. La possibilità di raccontare il video durante la registrazione non solo offre un'esperienza totalmente nuova ma riduce anche le successive operazioni di editing audio. Per registrare l'audio più chiaro possibile, tra la videocamera e la cuffia Bluetooth non devono essere presenti ostacoli.

Per registrare la propria voce nella videocamera con una cuffia Bluetooth, è necessario accoppiare la videocamera con una cuffia o un microfono Bluetooth. Dopo l'accoppiamento Bluetooth iniziale, la videocamera rimane accoppiata alla cuffia e si ricollega automaticamente entro la distanza di collegamento.

10.1 Registrazione audio Bluetooth con cuffie Sena

Videocamera	Impostazioni → Impostazioni Bluetooth → Accoppiamento cuffia Bluetooth
Cuffie Sena	Accoppiamento interfonico (manopola 5 per secondi o pulsante centrale per 5 secondi)
LED di stato	Videocamera: il LED lampeggia in rosso e blu.
	Cuffia: il LED lampeggia in rosso.

1. Eseguire l'accoppiamento Bluetooth dalla videocamera dal menu Impostazioni → Impostazioni dispositivo → Accoppiamento cuffia Bluetooth.
2. Impostare la cuffia in modalità accoppiamento interfono. In tal modo, la cuffia viene accoppiata automaticamente alla videocamera. Per l'accoppiamento non occorre premere alcun pulsante.

Per i dettagli sull'accoppiamento interfonico, fare riferimento alla guida dell'utente della cuffia Sena.
3. L'accoppiamento termina correttamente quando il LED blu della cuffia lampeggia e viene emesso il messaggio **"PRISM connected"** dalla cuffia Sena collegata.
4. Dopo l'accoppiamento e il collegamento con la videocamera, è possibile cominciare a registrare la voce con la cuffia Sena. Le conversazioni interfoniche con altre cuffia Sena possono essere registrate.

10.2 Registrazione audio Bluetooth con cuffie di altri produttori

Videocamera	Impostazioni → Impostazioni dispositivo → Accoppiamento cuffia Bluetooth
Cuffia di altro produttore	Accoppiamento telefono

1. Eseguire l'accoppiamento Bluetooth dalla videocamera dal menu Impostazioni → Impostazioni dispositivo → Accoppiamento cuffia Bluetooth.
2. Accedere alla modalità di accoppiamento a mani libere della cuffia non Sena. Per i dettagli sull'accoppiamento a mani libere, fare riferimento alla guida della cuffia non Sena.
3. Al termine dell'accoppiamento viene emesso il messaggio **"PRISM connected"** dalla cuffia collegata corrispondente.
4. Dopo l'accoppiamento e il collegamento con la videocamera, è possibile cominciare a registrare la voce con la cuffia.

Nota:
1. *Se non è possibile accoppiare una cuffia Bluetooth non Sena, eliminare la lista di accoppiamenti e accoppiare nuovamente la cuffia non Sena.*
2. *È possibile aprire o chiudere il canale audio tra la videocamera e la cuffia effettuando una chiamata telefonica sulla cuffia. Per ulteriori informazioni fare riferimento alla guida utente della cuffia.*

10.3 Impostazioni della funzione Bluetooth Audio Recording

È possibile registrare la propria voce nella modalità audio Ultra HD o nella modalità di registrazione audio normale. Con la modalità audio Ultra HD è possibile registrare la voce in qualità CD con i rumori dell'ambiente. Questa funzione può essere utilizzata solo collegando una singola cuffia Sena alla videocamera. Non può essere utilizzata in modalità interfono a più voci o con cuffie non Sena. La modalità Normal Audio Recording include l'opzione Advanced Noise Control solo con cuffie Sena.

Personalizzare l'audio da registrare in base alle impostazioni audio desiderate. Il microfono interno è più adatto a registrare i suoni dell'ambiente, mentre il microfono Bluetooth è più adatto a registrare la voce. È possibile attivarlo o disattivarlo. Per il microfono interno è possibile impostare un guadagno basso o alto. È possibile scegliere tra la modalità audio Ultra HD e la modalità di registrazione audio normale per il microfono Bluetooth.

Parametro		Valore	Menu
Guadagno microfono interno	Quantità di informazioni audio acquisite dal microfono della videocamera	Disattivato-Basso-Alto	Impostazioni → Impostazioni audio → Guadagno microfono interno
Modalità registrazione audio Bluetooth	Modalità di registrazione audio della videocamera	Ultra HD Audio Mode - Normal Audio Recording (Advanced Noise Control*)	Impostazioni → Impostazioni audio → Ultra HD Audio Mode

Nota:
Se alla videocamera è collegata una cuffia Bluetooth, è preferibile disattivare il microfono interno (fare riferimento al paragrafo 9.3, "Impostazioni audio"). Il microfono Bluetooth registra la voce bilanciandola con i suoni dell'ambiente. Ad alta velocità, il microfono interno potrebbe registrare un rumore eccessivo del vento.

11. Controllo remoto Bluetooth

La videocamera può essere utilizzata a mani libere tramite la funzione di controllo remoto delle cuffie Bluetooth. Il controllo remoto wireless consente di risparmiare energia e di adoperare la videocamera in maniera più flessibile tramite il profilo di controllo remoto audio/video (AVRCP) dei prodotti Bluetooth Sena.

11.1 Controllo remoto tramite cuffie Sena

Pulsante fotoca-mera	Funzione fotocamera	Funzione cuffia	Manopola Sena	3 pulsanti Sena
M	Spostamento nel menu	Traccia precedente / successiva	Premere e ruotare contemporaneamente la manopola	Tenere premuto il pulsante (+)/(-) per 1 secondo
S	Esecuzione	Riproduzione / Pausa	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo

Funzione fotocamera	Manopola	3 pulsanti
Inizio video	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo
Interruzione video	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo
Scatto singolo	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo
Scatto a raffica	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo
Inizio time lapse	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo
Interruzione time lapse	Tenere premuta la manopola per 1 secondo	Tenere premuto il pulsante centrale per 1 secondo
Attivo*	Premere tre volte il pulsante telefono	Tenere premuto il pulsante (-) per 3 secondi
Sospensione*	Premere tre volte il pulsante telefono	Tenere premuto il pulsante (-) per 3 secondi
Ricollegamento	Premere tre volte il pulsante telefono	Premere il pulsante (+) e il pulsante (-)
Scattato fotografie durante la registrazione	Premere il pulsante telefono	Tenere premuto il pulsante (+) per 1 secondi

Nota:

* *Se si spegne la videocamera con il controllo a pulsante, è possibile accenderla solo con il controllo remoto Bluetooth. Per riaccenderla, utilizzare i pulsanti della videocamera.*

11.2 Controllo remoto tramite cuffie di altri produttori

Pulsante fotocamera	Funzione fotocamera	Cuffie di altri produttori
M	Spostamento nel menu	-
S	Esecuzione	Composizione (o ricomposizione) / Conclusione di una chiamata

Tipologia	Funzionamento
Inizio video	Comporre (o ricomporre) il numero
Interruzione video	Chiusura di una chiamata
Scatto singolo	Comporre (o ricomporre) il numero
Scatto a raffica	Comporre (o ricomporre) il numero
Inizio time lapse	Comporre (o ricomporre) il numero
Interruzione time lapse	Chiusura di una chiamata

12. COLLEGAMENTO DELLA VIDEOCAMERA

Le foto e i video registrati possono essere copiati in un computer tramite il cavo micro-USB in dotazione oppure, se il computer è dotato di un lettore di schede, direttamente dalla scheda Micro SD.

12.1 Collegamento a un PC Windows

1. Collegare la videocamera al PC tramite il cavo USB. Sul display LCD della videocamera appare un logo USB.
2. Il sistema operativo del PC potrebbe installare e aprire automaticamente i nuovi dispositivi. In caso contrario, aprire Computer.
3. Il PC riconosce la videocamera come dispositivo rimovibile: cercare la scheda PRISM nell'elenco di tutti i dispositivi e aprirla.
4. Aprire la cartella DCIM. All’interno si trova la cartella 100MEDIA che contiene tutti i file salvati sulla scheda SD dalla videocamera. Se il numero di file è particolarmente elevato, ci saranno più cartelle (100MEDIA, 101MEDIA ecc.).
5. Copiare i file desiderati sul PC.

12.2 Collegamento a un Mac

1. Collegare la videocamera al Mac tramite il cavo USB. Sul display LCD della videocamera appare un logo USB.
2. Il sistema operativo del Mac potrebbe installare e aprire automaticamente i nuovi dispositivi. In caso contrario, aprire un nuovo Finder.
3. Il Mac riconosce la videocamera come dispositivo rimovibile: cercare la scheda PRISM nell'elenco di tutti i dispositivi e aprirla.

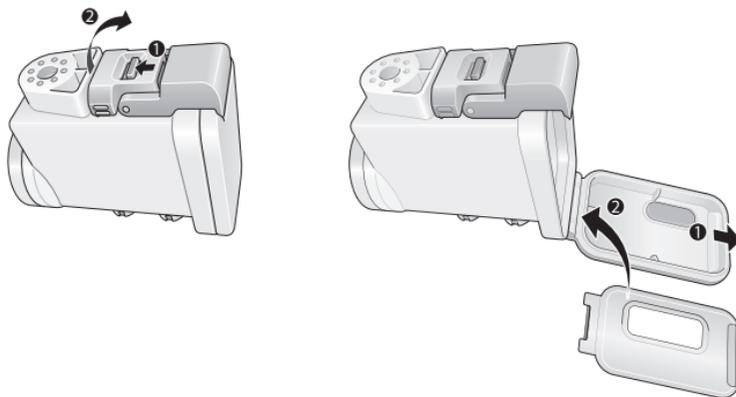
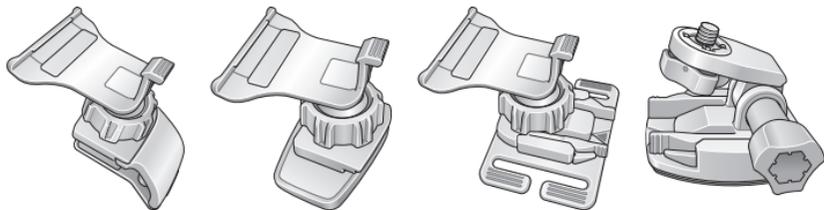
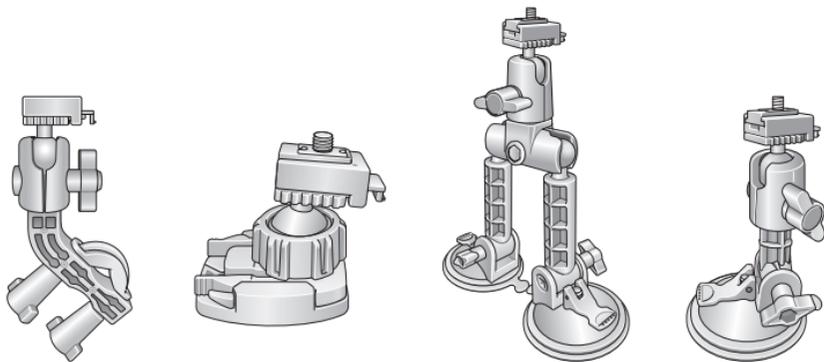
4. Aprire la cartella DCIM. All'interno si trova la cartella 100MEDIA che contiene tutti i file salvati sulla scheda SD dalla videocamera. Se il numero di file è particolarmente elevato, ci saranno più cartelle (100MEDIA, 101MEDIA ecc.).
5. Copiare i file desiderati sul Mac.

12.3 Collegamento della videocamera a un televisore

Collegare la videocamera al televisore tramite un cavo combinato di tipo micro HDMI (non incluso nel pacchetto di base).

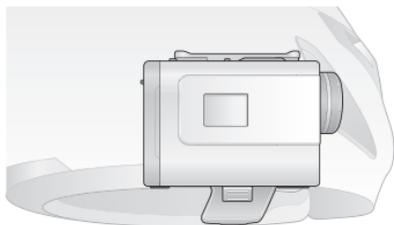
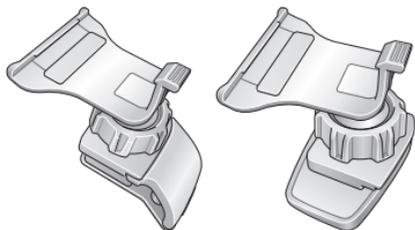
13. INVOLUCRO DELLA VIDEOCAMERA

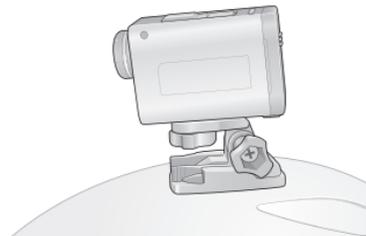
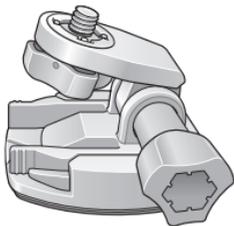
L'involucro impermeabile protegge la videocamera fino a 40 metri di profondità e può essere utilizzato anche sotto la pioggia. Per aprire l'involucro, attenersi alle istruzioni seguenti. Accertarsi che l'involucro sia pulito e privo di polvere. Inserire la videocamera e chiudere lo sportello posteriore. Accertarsi che la videocamera sia bloccata.

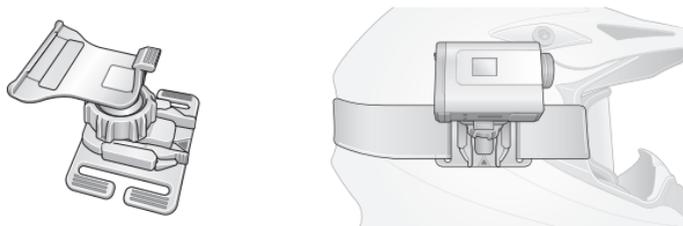
Lo sportello posteriore dell'involucro è dotato di porte HDMI e porte di ricarica. Dopo aver aperto l'involucro, estrarre delicatamente lo sportello posteriore e sostituirlo con lo sportello posteriore dell'involucro, che può essere utilizzato per ricaricare la videocamera sotto la pioggia.

14. MONTAGGIO DELLA VIDEOCAMERA

Montaggio sul casco

Sistema di montaggio per motociclisti

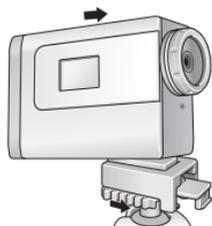
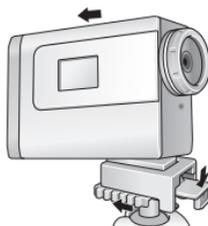
14.1 Montaggio sul casco

14.1.1. Montaggio con morsetto sul casco

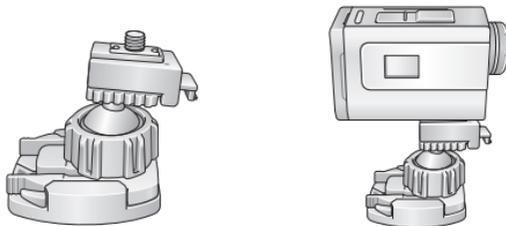
Il montaggio con morsetto sul casco consente di montare la videocamera sul un lato del casco. È possibile regolare l'angolazione della videocamera ruotando i giunti. Quando la videocamera non è utilizzata, è possibile estrarla dalla piastra di supporto.

14.1.2. Montaggio sulla superficie del casco

Il sistema di montaggio sulla superficie del casco consente di montare la videocamera sulla superficie del casco. È possibile regolare l'angolazione della videocamera ruotando i giunti. Quando la videocamera non è utilizzata, svitarla dal perno.

14.1.3 Montaggio su occhiali

Il montaggio su occhiali consente di montare la videocamera sugli occhiali. Questa possibilità o utile quando si indossano occhiali e casco separatamente.

14.2 Sistema di montaggio per motociclisti

Il sistema Quick Release Mount™ consente di accendere e spegnere il sistema di montaggio della videocamera sul motociclo in maniera rapida e sicura. I sistemi QRM sono di tre tipi: Montaggio su manubrio, al di sopra di una superficie e a ventosa. Una volta collocato il sistema con l'angolazione desiderata, è possibile montare e smontare la videocamera senza adoperare viti o bulloni e senza cambiare l'angolazione della videocamera. Tramite il blocco QRM è possibile smontare la testa QRM dal corpo QRM.

Montare

Smontare

14.2.1. Montaggio al di sopra di una superficie

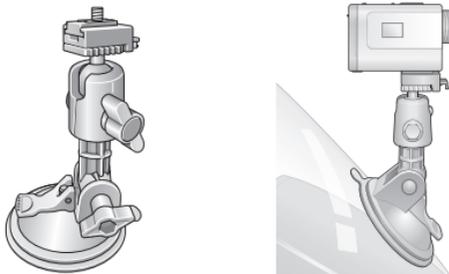
Il sistema QRM con montaggio al di sopra di una superficie consente di montare la videocamera su una superficie piana o curva, ad esempio il parabrezza, il serbatoio o il casco. È possibile regolare l'angolazione della videocamera ruotando il giunto sferico sul corpo QRM. Quando la videocamera non viene utilizzata, basta separare la testa QRM collegata alla videocamera dal corpo QRM.

14.2.2. Montaggio su manubrio

Il sistema QRM con montaggio su manubrio consente di montare la videocamera sul manubrio del motociclo (di diametro compreso tra di 7/8'' e 1 1/2''). Scegliere le direzioni del braccio di montaggio e della staffa a U in base alla forma del manubrio. Quando la videocamera non viene utilizzata, basta estrarre la testa QRM collegata alla videocamera dal corpo QRM.

14.2.3. Montaggio a ventosa

Il sistema QRM con montaggio a doppia ventosa consente di montare la videocamera su superfici che richiedono una certa altezza per la registrazione, ad esempio il parabrezza, il serbatoio e il portabagagli. È possibile regolare l'angolazione della videocamera ruotando i giunti a corona o i giunti sferici sui supporti. Quando la videocamera non viene utilizzata, basta estrarre la testa QRM collegata alla videocamera dal corpo QRM.

Montaggio con doppia ventosa

La ventola QRM può essere installata su superfici piane del motociclo. Per inquadrare la scena desiderata basta regolare l'angolazione.

Montaggio a ventosa

Nota:
Prima di applicare la ventosa, accertarsi che la superficie sia pulita affinché la ventosa non si stacchi. Utilizzare il cavo QRM per fissare il sistema QRM al motociclo per proteggerlo da cadute accidentali.

15. RIPRISTINO GUASTO

Se la videocamera non funziona correttamente o è in stato di errore per qualsiasi motivo, è possibile ripristinarla smontando e rimontando la batteria. Riaccendere la videocamera e riprovare. Questa azione non causa il ripristino delle impostazioni di fabbrica della videocamera.

16. SOFTWARE DELLA VIDEOCAMERA

PRISM Device Manager

PRISM Device Manager consente di aggiornare i firmware e configurare le impostazioni direttamente dal PC. È disponibile sia per Windows che per Mac. Per ulteriori informazioni e per scaricare il software, visitare **www.sena.com**.

Nota:
Il Device Manager non riconosce la videocamera PRISM se al suo interno non è presente una scheda SD.

17. SPECIFICHE DELLA VIDEOCAMERA

Specifiche generali
• Tempo di registrazione: 2 ore • Temperatura di funzionamento: Da -10 ˚C a 55 ˚C (14-131 °F) • Impermeabile • Dimensioni (modulo principale): 63,0 x 44,0 x 23,0 mm (2,5" x 1,7" x 0,8") • Peso della videocamera 100 g (3,54 oz) • Peso della batteria: 25 g (0,88 oz)
Bluetooth
• Profilo: Profilo cuffia, profilo HFP (Hands-Free Profile) per l'uso a mani libere • Bluetooth 4.0
Audio
• Microfono interno
Ottica
• Campo di visione: 137 gradi • CMOS da 3,5 megapixel • Apertura f/2,0
Modalità video
• Risoluzione - 1080p a 30 fps - 720p 30/60 fps - 480p a 120 fps

Modalità foto
• Risoluzione - 3,5 M (3:2) - 3,2 MP (4:3) - 3,0 MP (16:9) - 5,0 MP (16:9) • Scatto a raffica - 10/5/3 immagini
Modalità time lapse
• Foto e video - Immagine singola per 1/3/5/10/30/60 secondi
Uscita TV
• Micro HDMI
Batteria
• Tempo di carica: 3,5 ore • 1100 mAh • Tipo: Batteria agli ioni di litio
Certificazioni
• CE, FCC, IC

CERTIFICAZIONE E APPROVAZIONI PER LA SICUREZZA

Dichiarazione di conformità FCC

Questo dispositivo è conforme alla parte 15 dei regolamenti FCC. Il funzionamento è soggetto alle due seguenti condizioni:
(1) Il presente dispositivo può non causare interferenze dannose e
(2) Questo dispositivo deve accettare ogni interferenza ricevuta, incluse quelle che possono causare un funzionamento indesiderato.

Quest'apparecchio è stato testato ed è risultato conforme ai limiti di un dispositivo digitale di Classe B, ai sensi della sezione 15 dei regolamenti FCC. Questi limiti sono progettati per fornire ragionevole protezione contro le interferenze dannose in installazioni residenziali. Quest'apparecchio genera, usa e può irradiare energia di radiofrequenza e, se non installato ed utilizzato conformemente alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Comunque, non esiste alcuna garanzia sul fatto che non si verificheranno interferenze in un'installazione particolare. Se quest'apparecchio non causa interferenze dannose alla ricezione dei programmi radiotelevisivi, il che può verificarsi accendendo e spegnendo l'apparecchio, l'utente viene pertanto invitato a cercare di correggere l'interferenza adottando una delle misure seguenti:

- Riorientare o riposizionare le antenne riceventi.
- Aumentare la separazione tra l'apparecchio e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchio a una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto per assistenza.

Dichiarazione FCC di Esposizione a Radiazione RF

Questo apparecchio è conforme ai limiti per l'esposizione a radiazione della FCC indicati per un ambiente non controllato. Gli utenti finali devono seguire le istruzioni operative specifiche per il rispetto della conformità all'esposizione RF. L'antenna per questo trasmittente non deve essere ubicata insieme o azionata congiuntamente a nessun'altra antenna o trasmittente, salvo conformemente alle procedure di prodotto multi-trasmittente FCC.

Precauzione FCC

Qualsiasi cambio o modifica all'apparecchio non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbe invalidare l'autorizzazione dell'utente all'utilizzo dell'apparecchio.

Dichiarazione di conformità CE

Il prodotto è marchiato CE conformemente alle disposizioni della Direttiva ARTT (99/5/CE). Sena, in questa sede, dichiara che il prodotto in questione è conforme ai requisiti essenziali e altri provvedimenti specifici della Direttiva 1999/5/CE. Per ulteriori informazioni, consultare il sito **www.sena.com**. Va ricordato che questo prodotto utilizza bande di frequenza radio non armonizzate all'interno dell'UE. All'interno dell'UE questo prodotto è destinato all'uso in Austria, Belgio, Danimarca, Finlandia, Francia, Germania, Grecia, Irlanda, Italia, Lussemburgo, Paesi Bassi, Portogallo, Spagna, Svezia, Regno Unito e nella regione EFTA in Islanda, Norvegia e Svizzera.

Dichiarazione Industry Canada

Il presente dispositivo è conforme allo/agli standard RSS esenti da licenza Industry Canada. Il funzionamento è soggetto alle due seguenti condizioni:

(1) Il presente dispositivo può non causare interferenze.

(2) Il presente dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza, comprese quelle che possono causare il funzionamento indesiderato del dispositivo.

Licenza Bluetooth

La parola Bluetooth® e i logo sono di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi uso di tali marchi da parte di Sena è dato in licenza. Altri marchi e denominazioni commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.

SMH5-FM è conforme a e adotta la Specifica Bluetooth®3.0 e ha superato con successo tutti i test di interoperabilità nella specifica Bluetooth®. In ogni caso, non è garantita l'interoperabilità tra il dispositivo e gli altri prodotti abilitati per Bluetooth®.

WEEE(RAEE:rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche)

Il simbolo del bidone con una croce sopra su prodotti, sugli opuscoli o sulle confezioni ricorda che tutti i prodotti elettrici ed elettronici, le batterie e gli accumulatori devono essere smaltiti mediante raccolta differenziata e solo quando sono completamente esausti. Questo requisito si applica all'Unione Europea e ad altre località in cui sono disponibili sistemi di raccolta differenziata dei rifiuti. Per impedire possibili danni all'ambiente o alla salute umana derivanti dallo smaltimento incontrollato di rifiuti, non eliminare alcuno di questi prodotti come si farebbe con i rifiuti solidi urbani, ma consegnarli a un punto di raccolta autorizzato per il riciclo.

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Assicurarsi di utilizzare correttamente il prodotto seguendo gli avvisi e le precauzioni seguenti, in modo tale da prevenire qualsiasi rischio e/o danno alla proprietà.

Conservazione e gestione del prodotto

- Conservare il prodotto lontano dalla polvere. Ciò potrebbe danneggiare le parti meccaniche ed elettroniche del prodotto.
- Non conservare il prodotto a temperature elevate, poiché ciò potrebbe ridurre la durata di vita dei dispositivi elettronici, danneggiare la batteria e/o sciogliere le parti plastiche del prodotto.
- Non conservare il prodotto a temperature troppo basse. Cambiamenti drastici della temperatura potrebbero causare condensazione e quindi il danneggiamento dei circuiti elettronici. Non pulire il prodotto con solventi, prodotti chimici tossici o detergenti aggressivi, poiché ciò potrebbe danneggiare il prodotto.
- Non verniciare il prodotto. La verniciatura potrebbe ostruire le parti mobili o interferire con il normale funzionamento del prodotto.
- Non lasciar cadere o urtare altrimenti il prodotto. Ciò potrebbe danneggiare il prodotto o i suoi circuiti elettronici interni.
- Non smontare, riparare o modificare il prodotto, poiché ciò potrebbe danneggiare il prodotto stesso e invalidarne la garanzia.

Utilizzo del prodotto

- In alcuni Paesi la legge proibisce di indossare auricolari alla guida di una motocicletta o di una bicicletta. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi di essere conformi a tutte le leggi rilevanti del Paese.
- Non provocare urti con il prodotto e non toccarlo con strumenti appuntiti, poiché ciò potrebbe danneggiare il prodotto stesso.
- Non utilizzare il prodotto a temperature elevate e non esporlo a fonti di calore, poiché ciò potrebbe provocare danni, esplosione o incendi.
- Conservare il prodotto in un luogo asciutto, lontano dall'acqua. Ciò potrebbe danneggiare il prodotto.
- Conservare il prodotto al di fuori della portata di animali o di bambini. Ciò potrebbe danneggiare il prodotto o provocare incidenti.
- Non utilizzare il prodotto in prossimità di un forno a microonde o di un dispositivo LAN wireless, poiché ciò potrebbe portare al malfunzionamento o a interferenze con il prodotto.
- Nei luoghi in cui la comunicazione wireless è proibita, come ad esempio in ospedale o in aereo, spegnere il prodotto e astenersi dal suo utilizzo. Nei luoghi in cui la comunicazione wireless è proibita, le onde elettromagnetiche potrebbero causare pericoli o incidenti.
- Non utilizzare il prodotto in prossimità di esplosivi pericolosi. Se si è in prossimità di esplosivi pericolosi, spegnere il prodotto e prestare attenzione a qualsiasi regolamento, istruzione o indicazione presente in zona.
- Mentre si sta utilizzando il prodotto, guidare per sicurezza a una velocità limitata (inferiore a 35 km/h). Assicurarsi inoltre di essere conformi alle leggi che regolano l'uso dei dispositivi di comunicazione alla guida.

- Non posizionare il prodotto in un punto in cui potrebbe ostacolare la visibilità di chi è alla guida o non prenderlo in mano mentre si sta guidando. Ciò potrebbe causare incidenti.
- Prima di mettersi alla guida, fissare il prodotto al casco e controllare due volte che sia fissato bene. Se il prodotto dovesse staccarsi mentre si è alla guida, esso potrebbe danneggiarsi o provocare incidenti.
- Se il prodotto è danneggiato, smettere immediatamente di utilizzarlo. Ciò potrebbe causare danni, esplosione o incendi.

Batteria

Questo prodotto è dotato di una batteria ricaricabile sostituibile. Pertanto, durante l'utilizzo del prodotto, assicurarsi di rispettare i seguenti accorgimenti:

- Il funzionamento della batteria potrebbe diminuire col tempo a causa dell'uso.
- Per la ricarica della batteria, assicurarsi di utilizzare un caricatore approvato fornito dal produttore. L'uso di un caricatore non approvato potrebbe causare incendi, esplosioni, perdite e altri pericoli, così come ridurre la durata di vita o il funzionamento della batteria.
- Conservare la batteria a una temperatura compresa tra i 15°C e i 25°C (59°F - 77°F). Temperature troppo basse o troppo elevate potrebbero ridurre la capacità e la durata di vita della batteria, nonché un suo guasto temporaneo. Non utilizzare il prodotto a temperature sotto lo zero, poiché ciò potrebbe limitare drasticamente il funzionamento della batteria.
- Se si espone la batteria a fonti di calore o la si getta nel fuoco, potrebbe esplodere.
- Non usare il prodotto se la batteria al suo interno è danneggiata. Potrebbe esplodere e/o provocare incidenti.
- Non usare mai un caricatore danneggiato. Potrebbe esplodere e/o provocare incidenti.
- La durata di vita della batteria varia in base alle condizioni, ai fattori ambientali, alle funzioni del prodotto utilizzato, così come ai dispositivi con cui lo si utilizza.

GARANZIA DEL PRODOTTO ED ESONERO DA RESPONSABILITÀ

Garanzia limitata

Garanzia limitata

Sena Technologies, Inc. ("Sena") garantisce la qualità del prodotto in base alle specifiche tecniche stabilite nel manuale del prodotto e ai dati sulla garanzia del prodotto. Questa garanzia si applica esclusivamente al prodotto. Sena non sarà responsabile di alcun tipo di perdita, danni alla vita umana o perdita di proprietà dovuti all'utilizzo del prodotto a seguito del riscontro di parti difettose o di difetti causati da problemi di fabbrica.

Durata della garanzia

Sena garantisce la sostituzione gratuita di parti del prodotto difettose o la soluzione di guasti dovuti a problemi di fabbrica per un periodo di 2 anni a partire dalla data del primo acquisto.

Termine

La garanzia di qualità del prodotto diventa effettiva a partire dalla data del primo acquisto. La garanzia di qualità del prodotto inoltre scade al termine del periodo di garanzia. Nei seguenti casi tuttavia, la garanzia decadrà prima della data stabilita.

- Nel caso in cui il prodotto sia stato venduto o trasferito a terzi.
- Nel caso in cui il nome del produttore, il numero di serie, la marca o altri marchi siano stati modificati o rimossi.
- Nel caso in cui qualsiasi persona non autorizzata abbia cercato di smontare, riparare o modificare il prodotto.

Avvisi e rinunce

Con l'acquisto e l'utilizzo del presente prodotto, si rinuncia a diritti legali considerevoli, inclusa qualsiasi richiesta di risarcimento danni. Pertanto, prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi di aver letto e compreso i termini e le condizioni seguenti. L'utilizzo di questo prodotto costituirà il consenso al presente accordo e la rinuncia a qualsiasi diritto di reclamo. Se non si acconsente a ogni termine e condizione del presente contratto, restituire il prodotto per un rimborso. (Fare riferimento alla sezione "Restituzione per rimborso completo")

1. L'utente acconsente a che egli, i suoi discendenti, delegati legali, eredi o cessionari non avanzeranno volontariamente una richiesta permanente di qualsiasi tipo di azione legale, reclamo, implementazione, liquidazione o simili nei confronti di Sena relativamente a situazioni quali difficoltà, dolore, sofferenza, inconvenienti, perdite, infortuni o decessi che possono interessare l'utente o terzi durante l'utilizzo del presente prodotto.
2. L'utente deve comprendere e accettare completamente tutti i rischi (inclusi quelli dovuti a negligenza da parte dell'utente o di terzi) che possono verificarsi durante l'utilizzo del presente prodotto.
3. L'utente ha la responsabilità di assicurarsi di avere una condizione di salute adatta ai fini dell'utilizzo del prodotto, nonché di avere una condizione fisica sufficiente per l'impiego di qualsiasi altro dispositivo in concomitanza con il presente prodotto. L'utente deve assicurarsi inoltre che il prodotto non limiti le sue capacità e che sia in grado di utilizzarlo in maniera sicura.
4. L'utente deve essere un adulto in grado di assumersi le proprie responsabilità per l'utilizzo del prodotto.
5. L'utente deve leggere e comprendere gli avvisi e le precauzioni seguenti:

- Sena, assieme ai propri impiegati, manager, partner, aziende consociate, agenti, ditte e fornitori di supporto, rivenditori esclusivi di Sena (collettivamente indicati come l'"Azienda") raccomanda di raccogliere in anticipo qualsiasi informazione rilevante prima di utilizzare il prodotto e i dispositivi simili di qualsiasi altro marchio, inclusi i relativi modelli derivati, nonché di essere completamente preparato a qualsiasi condizione di tempo atmosferico, traffico e strada.
- Quando si utilizza il prodotto alla guida di un qualsiasi veicolo o apparecchio, come ad esempio moto, scooter, ciclomotori, fuoristrada o quad-bike (in seguito indicati come "mezzi di trasporto"), è necessario prestare assoluta attenzione, indipendentemente dal luogo in cui si sta svolgendo tale operazione.
- L'utilizzo del prodotto sulla strada potrebbe causare rischi quali fratture, disabilità grave o decesso.
- I fattori di rischio che sussistono durante l'utilizzo del prodotto potrebbero essere dovuti a errori del produttore, dei suoi agenti o di soggetti terzi coinvolti nel processo di produzione.
- I fattori di rischio che sussistono durante l'utilizzo del prodotto potrebbero essere imprevedibili. Pertanto, l'utente deve assumersi completamente la responsabilità per ogni danno o perdita in seguito a qualsiasi fattore di rischio che potrebbe sussistere durante l'utilizzo del prodotto.
- Utilizzare il prodotto con giudizio. Non utilizzarlo mai sotto l'effetto dell'alcool.

6. L'utente deve leggere e comprendere completamente tutti i termini e le condizioni dei diritti legali e degli avvisi che hanno a che fare con l'utilizzo del prodotto. Inoltre, l'utilizzo del prodotto costituisce l'accettazione di tutti i termini e le condizioni relative alla rinuncia dei diritti.

Esclusioni dalla garanzia

Cause di limitazione della responsabilità

Se non si restituisce il prodotto dopo il suo acquisto, si rinuncia a ogni diritto di indennizzo per responsabilità, perdita, reclami e richiesta di rimborso spese (incluse quelle legali). Pertanto Sena non sarà responsabile di alcun incidente fisico o decesso, nonché di perdita o danni a mezzi di trasporto, proprietà o beni appartenenti all'utente o a terzi che potrebbero verificarsi durante l'utilizzo del prodotto. Inoltre Sena non sarà responsabile di qualsiasi danno sostanziale non legato alle condizioni, all'ambiente o al malfunzionamento del prodotto. Tutti i rischi legati al funzionamento del prodotto dipendono interamente dall'utente, indipendentemente dal fatto che il prodotto venga utilizzato dall'acquirente originale o da terzi.

L'utilizzo di questo prodotto potrebbe non essere conforme alle leggi locali o nazionali. Inoltre, l'utente deve essere consapevole ancora una volta di essere l'unico responsabile dell'utilizzo corretto e sicuro del prodotto.

Limitazioni alla responsabilità

NELLA MISURA MASSIMA CONSENTITA DALLA LEGGE, SENA LIBERA SE STESSA E I SUOI FORNITORI DA OGNI RESPONSABILITÀ, SIA NEL CONTRATTO SIA IN DOLO (NEGLIGENZA INCLUSA), DI DANNI INCIDENTALI, CONSEQUENZIALI, INDIRETTI, SPECIALI O DI QUALSIASI ALTRO TIPO, NONCHÉ DI PERDITA DI PROVENTI O PROFITTI, PERDITA DI ATTIVITÀ, PERDITA DI INFORMAZIONI O DATI, NONCHÉ DI ALTRE PERDITE FINANZIARIE DOVUTE O IN RELAZIONE A VENDITA, INSTALLAZIONE, MANUTENZIONE, UTILIZZO, FUNZIONAMENTO, GUASTO O INTERRUZIONE DEL PROPRIO PRODOTTO, ANCHE NEL CASO IN CUI SENA O I SUOI RIVENDITORI AUTORIZZATI FOSSERO STATI INFORMATI DELLA PROBABILITÀ DI TALI DANNI E LIMITA

LA PROPRIA RESPONSABILITÀ ALLA RIPARAZIONE, ALLA SOSTITUZIONE O AL RIMBORSO DEL PREZZO D'ACQUISTO PAGATO, A DISCREZIONE DI SENA. TALE ESONERO DA RESPONSABILITÀ PER DANNI RIMANE VALIDO ANCHE NEL CASO IN CUI QUALSIASI SOLUZIONE FORNITA NEL PRESENTE ATTO NON RISULTASSE EFFICACE. IN OGNI CASO, LA RESPONSABILITÀ DI RISARCIMENTO TOTALE DA PARTE DI SENA O DEI SUOI AGENTI DI VENDITA NON PUÒ SUPERARE IL PREZZO PAGATO DALL'ACQUIRENTE PER IL PRODOTTO.

Esonero da responsabilità

Oltre ai probabili danni conseguenti all'utilizzo del prodotto, Sena non sarà responsabile di alcun danno al prodotto a seguito di uno dei seguenti casi.

- Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato in maniera impropria o utilizzato per fini diversi da quelli per cui è stato progettato.
- Nel caso in cui il prodotto sia danneggiato a causa del mancato rispetto del manuale del prodotto da parte dell'utente.
- Nel caso in cui il prodotto sia danneggiato perché lasciato incustodito o perché incorso in qualsiasi altro incidente.
- Nel caso in cui il prodotto sia danneggiato perché l'utente ha impiegato un qualsiasi pezzo o software non fornito dal produttore.
- Nel caso in cui il prodotto sia danneggiato perché l'utente lo ha smontato, riparato o modificato senza seguire le istruzioni contenute nel manuale del prodotto.
- Nel caso in cui il prodotto sia stato danneggiato da parte di terzi.
- Nel caso in cui il prodotto sia danneggiato in seguito a calamità naturali (inclusi incendi, inondazioni, terremoti, tempeste, uragani o altri disastri naturali).
- Nel caso in cui la superficie del prodotto sia danneggiata a causa dell'uso.

Servizio di garanzia

Per ottenere il servizio di garanzia, spedire a proprie spese il prodotto difettoso al produttore o al rivenditore, assieme a una prova d'acquisto (una ricevuta che indichi la data di acquisto, un certificato del sito internet sulla registrazione del prodotto e altre informazioni rilevanti). Adottare le misure necessarie alla protezione del prodotto. Per poter ottenere un rimborso o una sostituzione, è necessario includere l'intera confezione così come è stata acquistata.

Servizio gratuito

Sena fornirà un servizio di riparazione o sostituzione gratuita del prodotto se i difetti di quest'ultimo rientrano nelle condizioni e nel periodo di garanzia del prodotto.

Restituzione per rimborso completo

Nel caso in cui l'utente non accetti i termini e le condizioni sopraccitati, vi è la possibilità di restituire il prodotto per un rimborso completo. Per poter ottenere un rimborso, è necessario restituire il prodotto al rivenditore entro 14 giorni a partire dalla data di acquisto e nelle stesse condizioni in cui è stato acquistato.

A meno che il prodotto non sia stato restituito entro 14 giorni a partire dalla data di acquisto, l'utente deve aver letto e accettato tutti i termini e le condizioni sopraccitati e Sena non sarà responsabile di alcuna richiesta di rimborso per danni legati al prodotto.